



PCT

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

<p>(51) 国際特許分類7 C07K 14/47, C12N 15/12, 1/21, C12P 21/02, C12Q 1/68, C07K 16/18, C12P 21/08, G01N 33/53, A61P 25/28, 25/18, 25/08, 37/00, C12N 15/63 // (C12N 1/21, C12R 1:19) (C12P 21/02, C12R 1:19) (C12N 15/12, C12R 1:91)</p>	A1	<p>(11) 国際公開番号 WO00/31132</p> <p>(43) 国際公開日 2000年6月2日 (02.06.00)</p>
<p>(21) 国際出願番号 PCT/JP99/06487</p> <p>(22) 国際出願日 1999年11月19日 (19.11.99)</p> <p>(30) 優先権データ 特願平10/332484 1998年11月24日 (24.11.98) JP 特願平11/248442 1999年9月2日 (02.09.99) JP</p> <p>(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 協和醸酵工業株式会社 (KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.)[JP/JP] 〒100-8185 東京都千代田区大手町一丁目6番1号 Tokyo, (JP)</p> <p>(72) 発明者; および (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 市村通朗(ICHIMURA, Michio)[JP/JP] 廣瀬 了(HIROSE, Ryo)[JP/JP] 〒411-8731 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醸酵工業株式会社 医薬総合研究所内 Shizuoka, (JP) 善岡克次(YOSHIOKA, Katsuji)[JP/JP] 〒920-0944 石川県金沢市三口新町1-5-1 Ishikawa, (JP)</p>		<p>(81) 指定国 AU, BG, BR, CA, CN, CZ, HU, ID, IL, IN, JP, KR, MX, NO, NZ, PL, RO, SG, SI, SK, UA, US, VN, ZA, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM)</p> <p>添付公開書類 国際調査報告書 明細書とは別に規則13の2に基づいて提出された生物材料の寄託に関する表示。</p>
<p>(54)Title: NOVEL POLYPEPTIDE</p> <p>(54)発明の名称 新規ポリペプチド</p> <p>(57) Abstract Object: to provide diagnostics, preventives and remedies for diseases in association with JNK3 cascade. Means for solution: a novel polypeptide JSAP capable of binding to JNK3; a process for producing this polypeptide; a DNA encoding this polypeptide; a recombinant vector obtained by integrating this DNA; a transformant carrying this recombinant vector; an antibody recognizing the above polypeptide; a method for quantitating the above polypeptide and an immunological staining method with the use of the above antibody; a screening method with the use of the polypeptide; and diagnostics, preventives and remedies for diseases in association with JNK3 cascade with the use of the polypeptide, DNA or antibody as described above.</p>		